Intel ND45-TI V1.1 User Guide

Specification

CPU	搭载 Intel® Dual Core Atom D525 处理器
CHIPSET	Intel® NM10 高速晶片组
GRAPHICS	集成 Intel® Graphics Media Accelerator 3150(GMA3150) 集成 DirectX 9 图像处理 Max DVMT Graphics Memory up to 384MB
MEMORY	单通道 DDR3 内存架构 1 个 DDR3 DIMM 插槽，可支持 4G 支持 DDR3 800 SO-DIMM
EXPANSION SLOT	1 个 PCI Express X 1 插槽 (选购) 2 个 Mini PCI Express X1 插槽
Storage	基于 Intel NM10 芯片组支持 • 1 个 Serial ATA 3.0Gb/s • 1 个 mini PCI Express 插槽
Audio	采用双声道高保真音效解码芯片
LAN	RealTek 8103EL 10/100 以太网络芯片
USB	基于 Intel NM10 芯片组支持 • 6 个 USB2.0 接口 背板 4 个接口 主板上 2 个接口
REAR PANEL I/O	2 个 Audio 接口(Line Out, Mic In) 1 个 RJ-45 接口 1 个 D-Sub (VGA) 接口 1 个 COM 接口 4 个 USB2.0 接口 1 个直流电源输入接口
CONNECTORS & HEADERS	1 个 3-pin CPU_FAN 接口 1 个 3-pin SYS_FAN 智能管理系统风扇接口 1 个前置 switch/LED 灯接头 1 个前置音频接头 1 个音效（Speaker）接头 2 个 USB 2.0 接头 1 个 S/PDIF 输出接头 2 个 SATA 接口 1 个 CLR_CMOS 接针 1 个 IR 红外接针（选购） 1 个 mSATA 插槽 1 个 wifi 插槽

	1 个 ME_UNLOCK 接针 1 个机箱入侵报警接针 1 个触控板接针 1 个摄像头接针 1 个 LVDS 连接器（选购） 1 个 LDC 接头 1 个 SATA 电源连接器
SYSTEM BIOS	搭载 64 MB SPI Flash ROM 的 AMI BIOS 支持 M.I.B III 超频功能 ACPI & DMI F7 热键，可启动装置选项 双屏显示 即插即用，STR (S3) / STD (S4)，硬件信息监测，多种启动项 多国语言 BIOS 可在 BIOS 禁用音效、网络的功能 支持 PgUp 清除 CMOS 热键 CPU FSB 调整（每档 1MHz）
FORM FACTOR	Thin Mini ITX 170*170mm
OS Support	Windows XP 32-bit Windows XP 64-bit Windows 7 32-bit Windows 7 64-bit Windows 8 32-bit Windows 8 64-bit

Jumper and Header Locations